



TYPGODKÄNNANDE 1838 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

Innehavare: Danfoss A/S

Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, Danmark.

Tel: +45 74 882 222

E-post: kundeservice.dk@danfoss.com

Hemsida: www.danfoss.com/da-dk/

Danfoss värmekabel för installation i rör

Produktbeskrivning

Produkten är en ljusblå, rund, dubbelledad, värmekabel med ett ytterhölje av MDPE med tillhörande 3/4"- och 1"- rörkoppling för att skapa en vattentät ingång för värmekabeln i dricksvattenrör.

Avsedd användning

Frostskydd på insidan av dricksvattenrör.

Omfattning

DEVIaqua™ 9T / Danfoss ECAqua 9T


Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i Plan- och Bygglagens (PBL) 8 kap 4 § avseende Byggnadsverks tekniska egenskaper i fråga om ”3. Skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljö”, under förutsättning att det som anges i detta godkännande följs. Produkterna godkänns i enlighet med följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Byggprodukter med bedömda egenskaper	1:4
Installationer för tappvatten	6:62
Utformning	6:625

Märkning

Märkning ska göras på produkten eller, om det finns särskilda skäl, på förpackningen eller följesedeln. Märkning ska innehålla följande information:

Innehavare:	Danfoss
Produktensnamn, och eventuellt artikelnummer:	DEVIaqua™ 9T / Danfoss ECAqua 9T
Tillverkningsställe:	Berört tillverkningsställe.
Tillverkningsår mån eller annan spårbarhet till tillverkningen:	(t. ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)
Uppgift om krav eller klass, om detta finns:	-
Boverkets inregistrerade varumärke nr 241 217:	☿
Certifieringsorgan:	Kiwa Certification AB 
Akrediteringsnummer:	1913
Typgodkännande:	TG 1838
Kontrollorgan:	Dansk Teknologiskt Institut (DTI)

CERTIFIKAT

Kiwa Certification AB

Campus Gräsvik 1
SE-371 75 Karlskrona

Tel +46 (0)455-30 56 00

Fax +46 (0)455-104 36

se.bygg@kiwa.com

www.kiwa.se



Accred. no. 1913
Certification of
Products
ISO/IEC 17065

Tillverkningsställe(n)

Danfoss Poland Sp. z o.o., Grodzisk Mazowiecki, Polen.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett ackrediterat kontrollorgan.

Kontrollorgan: **Dansk Teknologiskt Institut** Kontrollavtal: **Nr. 341, daterat 2015-08-03**

Tillverkningskontroll ska utföras i omfattning enligt aktuell kontrollanvisning.

Vid kontroll på byggarbetsplatsen ska byggherren verifiera produktens identitet med hjälp av märkningen. Vidare ska byggherren tillse att rätt produkter levererats och att de installeras i enlighet med tillverkarens anvisningar i tillhörande handlingar. Det ska också kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Typgodkännandets giltighet förutsätter även att tillverkningskontroll sker enligt kontrollanvisningen och att innehavaren årligen uppfyller kravet i Boverkets föreskrift BFS 2013:6, 5 § (TYP 7), om fortlöpande egenkontroll. Innehavaren ska årligen, senast den 15 december, rapportera till Kiwa Certifiering på e-postadress se.annualreporting@kiwa.com om utförd fortlöpande övervakning.

Tillhörande handlingar

Installationsanvisning – Värmekabel DEVI, utgåva: VIJXG102

Bedömningsunderlag

Provningsrapport nr. 392-2016-00394400 från Eurofins DK och 2100277 / 13170 / 2H från OFI.

Bedömningsrapport 076/2023, daterad 2023-02-15 av Kiwa Certification AB.

Kommentarer:

- Rörkoppling är tillverkad i rostfritt stål, AISI 304L.
- Värmekabeln är provad och godkänd enligt KTW-BWGL + DVGW-Arbeitsblad W 270

Typgodkännande är giltigt under förutsättning att produkten varken ska CE-märkas enligt Byggproduktförordningen, (EU) nr 305/2011 (CPR), eller har blivit suspenderat eller återkallat av Kiwa Certification AB.

Beslutsdatum: 2023-02-20

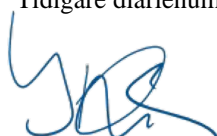
Diarienummer: 076/2023

Giltigt till: 2028-02-19

Tidigare diarienummer:



Magnus Jerlmark



Deo Yamabo